UNIVERSITY OF MICHIGAN
APR 29 1953
LIBRARY SCIENCE STUDY HALL

F. I. D. INFORMATIONS

PUBLIEES PAR LE SECRETARIAT GENERAL DE LA FEDERATION INTERNATIONALE DE DOCUMENTATION

PUBLISHED BY THE GENERAL SECRETARIAT OF THE INTERNATIONAL FEDERATION FOR DOCUMENTATION

6 Willem Witsenplein. Den Haag (Holland)

Administration et Rédaction : secrétariat de la Commission des publications périodiques de la F.I.D., 3 Rue du Maelbeek à Bruxelles 4 (Belgique)

002:621.365

LA DOCUMENTATION EN ELECTROTHERMIE

Dans le but de confronter les points de vue des techniciens de tous les pays sur les problèmes importants qui se posent dans le domaine des applications industrielles et artisanales de chauffage électrique, le Comité français d'électrothermie organise le IIIe Congrès International d'Electrothermie à Paris, du 18 au 23 mai 1953.

La sixième section est chargée de l'étude des questions scientifiques se rapportant à l'électrothermie, à la normalisation, à la terminologie et aux problèmes de la documentation et de la diffusion des connaissances.

002.6:5(469)

CENTRO DE DOCUMENTAÇAO CIENTIFICA

Rua Castilho, 27 - 3°, Lisboa - Portugal

HISTORIQUE.

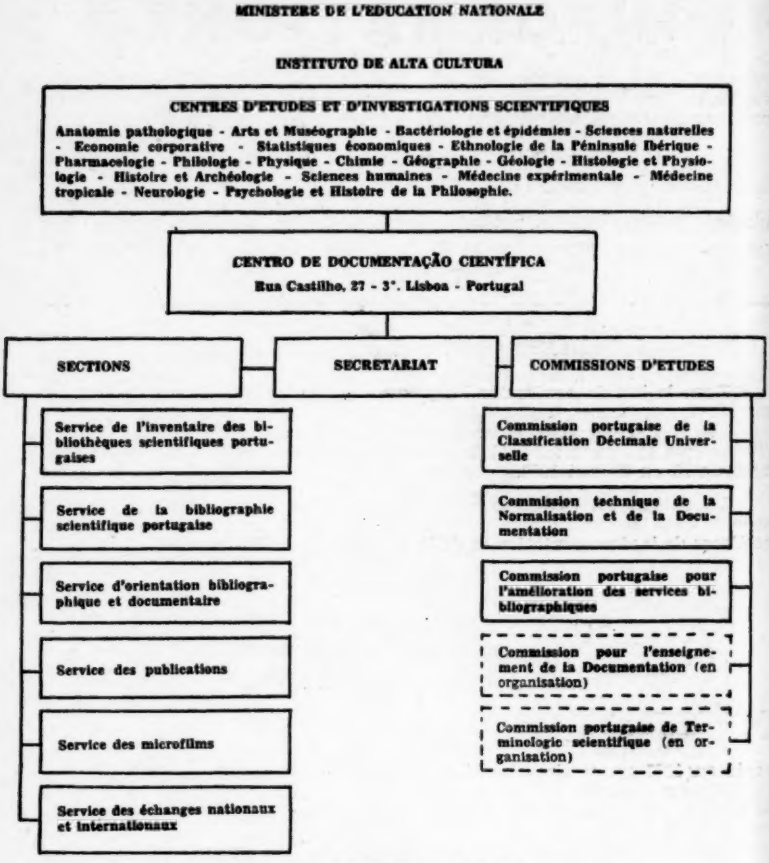
L'« Instituto de Alta Cultura » (du Ministère de l'Education Nationale) a créé en 1937 un service chargé de dresser l'inventaire de la bibliographie scientifique ; ce service est chargé de promouvoir et de coordonner les travaux des bibliothèques scientifiques portugaises qui fonctionnent dans les principaux centres de la culture portugaise (Lisbonne, Porto, Coïmbra, etc.). Les tâches principales du service sont : établir l'inventaire des ressources bibliographiques des bibliothèques, rechercher et procurer les publications difficilement accessibles, élaborer un plan de coordination des acquisitions, combler les lacunes des principales collections, etc.

A la suite de développements successifs, le service s'est transformé en 1948 en un centre de documentation scientifique.

En 1949, le centre a été admis comme membre national portugais de la Fédération Internationale de Documentation.

ORGANISATION.

L'organisation actuelle est la suivante :



Chef des Services : Dr. Zeferino F. Paulo, lic. Medic.-

I. *SERVICE DE L'INVENTAIRE*

But :

Etude des bibliothèques portugaises (organisation, fonctionnement, systèmes de cataloguement).

Inventaire des périodiques : portugais et étrangers.

Elaboration unifiée des fichiers des périodiques possédés par les bibliothèques.

Organisation d'un fichier général collectif alphabétique (portugais et étranger), correspondant à 231 bibliothèques de Lisbonne, Porto, Coïmbra, Santarem, etc.

Organisation d'un fichier général idéologique (portugais et étranger).

Elaboration de l'inventaire des périodiques portugais scientifiques, littéraires et artistiques en cours de publication (fichier alphabétique et fichier idéologique).

BIBLIOTHEQUE SCIENTIFIQUE PORTUGAISE

Réunion : de périodiques scientifiques portugais
d'oeuvres scientifiques portugaises (à l'étude).

Ces collections permettent de rédiger les volumes de la « Bibliografia Cientifica Portuguesa » et la reproduction photographique (commandes portugaises et étrangères).

II. *SERVICE DE LA BIBLIOGRAPHIE SCIENTIFIQUE PORTUGAISE*

Elaboration de la « Bibliografia Médica Portuguesa » et de la « Bibliografia dos Investigadores do Instituto de Alta Cultura ».

Coordination des bibliographies publiées par d'autres Centres (« Bibliografia Filologica Portuguesa », « Bibliografia Geografica de Portugal », etc.).

III. SERVICE D'ORIENTATION BIBLIOGRAPHIQUE ET DOCUMENTAIRE

Fournir des informations : aux bibliothèques, aux institutions scientifiques (portugaises et étrangères), aux centres de documentation (portugais et étrangers), aux services bibliographiques (portugais et étrangers), concernant l'organisation des bibliothèques, la location des périodiques demandés, les volumes ou fascicules qui manquent ou sont en double, etc.

IV. *SERVICE DES PUBLICATIONS*

Edition permanente de publications bibliographiques, informatives et autres (Nombre total des publications : 67).

V. SERVICE DES MICROFILMS

Reproduction photographique. Suppression des lacunes dans les collections par fourniture de copies photographiques.

VI. *SERVICE DES ECHANGES*

Echange d'informations et de publications entre les Centres nationaux et étrangers.

COMMISSIONS D'ETUDES

COMMISSION PORTUGAISE DE LA CLASSIFICATION DECIMALE UNIVERSELLE

Commission exécutive : Centre de Documentation Scientifique, Bibliothèque Nationale de Lisbonne, Laboratoire National de Génie Civil, Département de Normalisation, Institut Britannique au Portugal.

Membres adjoints : Club Fenianos Portuenses

Membres consultatifs : Professeurs d'universités, services officiels, etc.

Buts : Promouvoir et développer l'emploi de la C.D.U. dans les bibliothèques portugaises ; grouper les utilisateurs de la C.D.U. au Portugal ; préparer une édition abrégée portugaise de la C.D.U. ; aider à la revision de divisions particulières de la C.D.U. (Le Laboratoire National de Génie Civil a présenté des propositions pour la division 534.8 Accoustique, vibrations) ; étude des extensions de la C.D.U. concernant le Portugal en particulier (corporatisme, littérature, histoire, géographie).

COMMISSION TECHNIQUE DE NORMALISATION DE LA DOCUMENTATION

Antérieurement à 1952 fonctionnait, sans caractère officiel. Le décret-Loi n° 38801 a créé une Commission technique intégrée dans le Département de Normalisation, formée des délégués des pricipales institutions intéressées, parmi lesquelles se trouve le Centre de Documentation Scientifique.

But : Etude de normes, en promouvoir leur application et généralisation, participer aux réunions nationales et internationales.

COMMISSION PORTUGAISE POUR L'AMELIORATION DES SERVICES BIBLIOGRAPHIQUES

Créée en février 1947, à la demande de la section des Bibliothèques de l'Unesco, et constituée de délégués du Centre de Documentation Scientifique, de la Bibliothèque Nationale de Lisbonne, du Laboratoire National de Génie Civil, de la Station Agronomique Nationale et de l'Institut Britannique au Portugal. La Commission a terminé la 1ère partie de son travail en présentant un rapport à la réunion de l'Unesco tenue en novembre 1950.

Depuis cette date, les participants n'ont pû réaliser les plans établis, leurs activités se sont bornées à se tenir en relations avec l'Unesco.

COMMISSION POUR L'ENSEIGNEMENT DE LA DOCUMENTATION

Son organisation se poursuit. On envisage d'organiser un premier cours de perfectionnement à l'intention du personnel des bibliothèques scientifiques.

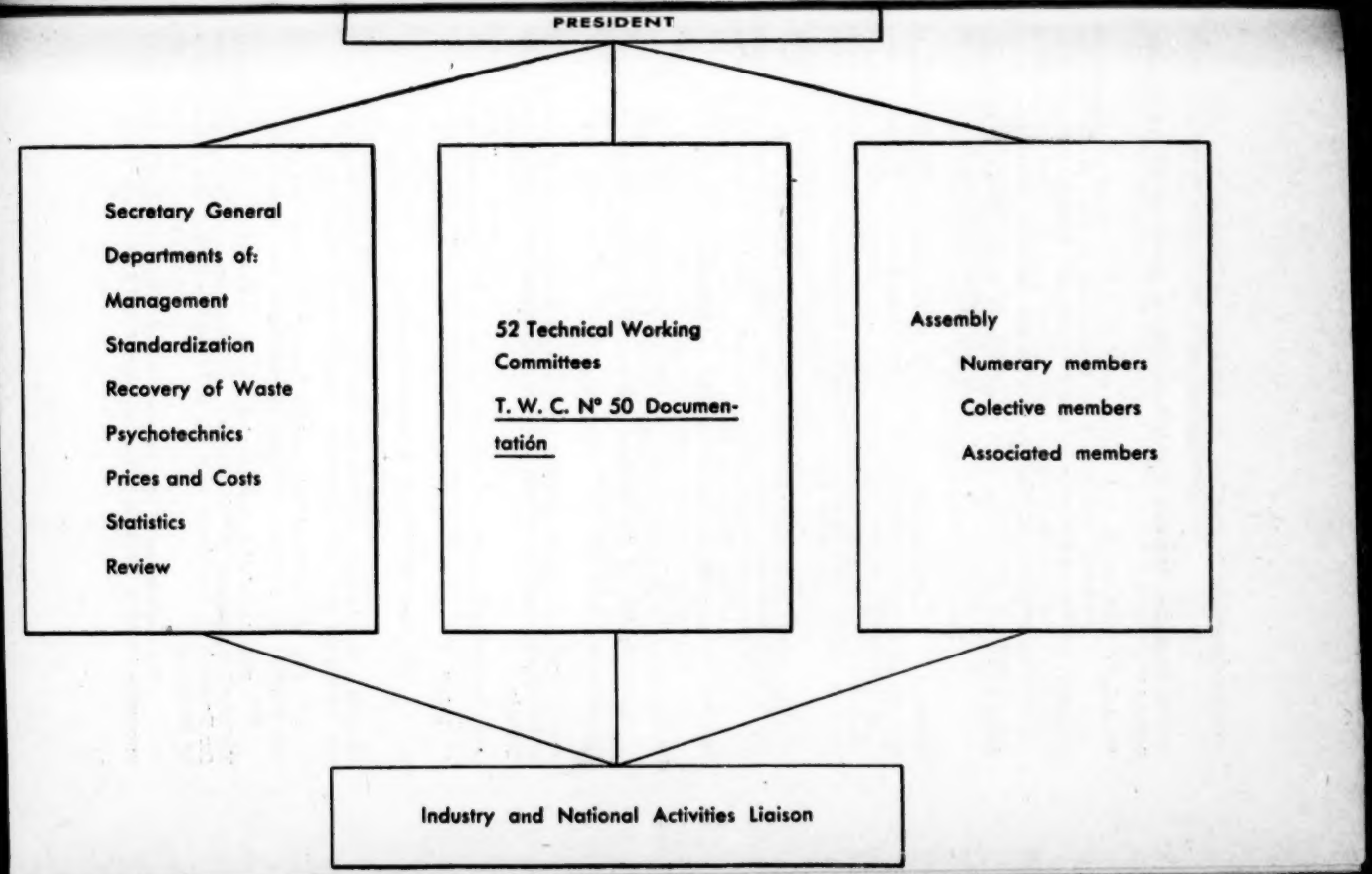
COMMISSION PORTUGAISE DE TERMINOLOGIE SCIENTIFIQUE

A organiser.

002:061.2(46)

SPANISH ORGANIZATION OF DOCUMENTATION

When the *Instituto Nacional de Racionalizacion del Trabajo* was set up under the auspices of the Patronato « Juan de la Cierva » de Investigacion Técnica del Consejo Superior de Investigaciones Cientifica, (Spanish High Council for Research), one of its main objects was to fit into its different activities all problems relating to «documentation». For this reason, Technical Working Committee for Documentation was set up within the Institute wherein various representatives of different branches concerned in this subject and which could render valuable aid in its behalf met together.


PRESIDENT
Secretary General
Departments of:
Management
Standardization
Recovery of Waste
Psychotechnics
Prices and Costs
Statistics
Review
52 Technical Working Committees
T. W. C. Nº 50 Documentatión
Assembly
Numerary members
Colective members
Associated members
Industry and National Activities Liaison

ORGANIZATION

Technical Working Committee n° 50 is constitued by the following persons :

President : Professor D. José Antonio de Artigas Sanz Fellow of the Academy of Science ; Member of the Instituto de España ; Counsellor of the Instituto Nacional de Racionalizacion del Trabajo ; Director of the Instituto de Ampliacion de Estudios e Investigacion Industrial (Institute for Advanced Studies and Industrial Research), etc.

Secretary : Don Javier Lasso de la Vega Jiménez. Placer, Doctor of Philosophy and Letters ; Bachellor of Law ; Professor of Biblioteconomy in the Faculty of Philosophy ; Director of the University Library.

Members : Don José Alvarez Villanueva, of the School of Industrial Engineers; Consulting Engineer of the Industrial Engineers National Association.
Don Federico Beigbeder Atienza, Military Engineer ; Naval Architect pertaining to the Sociedad Española de Construccion Naval (Spanish Naval Building Company).
Professor Don Jesus Garcia Orcoyen, Doctor of Medicine ; Dean of the Faculty of Medicine, University of Madrid.
Lieutenant Colonel Don Antonio Gonzalez de Guzman, Secretary General of the Instituto Nacional de Racionalizacion del Trabajo; Professor School of Naval Architects ; Secretary General of the Department of Constructions and Military Naval Industries.
Don Amadeo Tortajada Ferrandis, Dr. of Philosophy and Letters; Director of the Instituto « Nicolas Antonio » de Bibliografia ; Director of Libraries pertaining to the High Council for Research ; President of the National Association of Record Keepers, Librarians and Archaeologists.

On the attached graph is shown the position of Technical Committee n° 50 « Documentation » within the Instituto Nacional de Racionalizacion del Trabajo.

Activities of the Technical Working Committee n° 50 « Documentation ».

1 *U.D.C.*

The main activities of the Committee are :

1.1 Promote the use of the Universal Decimal Classification in Spain, advising and informing all Corporations and Organizations, scientific, literary and industrial institutions in matters relating to documentation.

1.2 An abridged Universal Decimal Classification has been translated into Spanish, the printing of which will be finished very soon.

This translation was carried out in cooperation with the different Technical Committees of this Institute and other Centers of the High Council for Research in accordance with the different branches of science as studied by them.

The translation of the complete set of tables has already been begun in cooperation with the same bodies. Numbers 0 and 6 have been begun with.

1.3 The Committee publishes in the Review «Racionalizacion», information and articles related with «Documentacion».

1.4 The possibility of applying U.D.C. Methods for the classification of all Administrative archives of the Foreign Office is being considered.

2. *Relations*

The Committee «Documentation» is related through the Instituto de Racionalizacion del Trabajo with the 52 Technical Committees of said Institute almost covering the whole industrial activities in Spain, and also with the other Institutes pertaining to the High Council for Research, covering the different branches of Pure Sciences, as well as with National Libraries, Museums, Record offices and different Official Centers.

3. *Standardization*

Committee «Documentation» in contact with the Standardization Department of the Instituto and with Technical Working Committee n° 1 «General Matters» pertaining to the same Institute, considers all standards for cataloguing, record offices. documental reproduction microfilms, etc., all relating to documentation problems.

It also maintains close relations with the National Librarian, Record Keeper and Archeoalogist Association and with Technical Committee n° 46 pertaining to the International Scientific Organization (ISO).

UNE Standards relating to documentation published so far, are the following :

1001. Editorial cards. Stick on slips (for indexing summaries description).
1002. Technical and printed forms. Decimal numbering of chapters.
1003. References in texts.
1006. Periodical sizes A4 (210 X 297). Dimension of composition and width of blocks.
1007. Periodicals. Marginal indentification. Legend on the front page of cover.
1008. Abbreviations in periodicals. International Code of Abbreviation for titles for periodicals.
1010. Material for archives
1011. Size of papers
1012. Size of papers. UNE 1011. Application of series A.
1015. Sizes of envelopes
1017. Widow envelopes
1018. Sizes of cards
1024. Blocks and copy books
1026. Drawings. Sizes and form
1027. Folding of drawings for archives
1029. Lantern slides
1030. Microphotograph. Enlargement and sizes.
1031. Drawings. Obligue and axanometric perspective
1032. Drawings. Arrangements of view and sections
1033. Drawings. Lines
103451. Drawings. Square printing
103452. Drawings. Square printing
103453. Drawings. Square printing
103454. Drawings. Square printing
103455. Drawings. Square printing

1035. Drawings. Marking and Parts list
1036. Drawings. Section and broken view lines
1037. Drawings. Surfaces. Symbols for surface finishes
1040. Black drawings for printing
1041. Drawings. Symbols for screws and bolts
1042. Drawings. Conventional symbols for springs
1043. Simplification for small drawings
1044. Drawings. Conventional symbols for gear teeth
1045. Drawings. Conventional symbols for rivets and screws
1049. Symbols for marginal annotations
1050. Library Cards for recording new acquisition
1051. Library index cards
1052. Library index cards. Borrowing
1053. Library index cards. Statistics
1054. Library index cards. Exchange of publications
1055. Library index cards. Accounting
1056. Library index cards. Specification for stock
1057. Printed form for library index cards
1058. Printed form for library index cards. Subscriptions to periodicals.
1082. Proof reading signs in printing
1083. Proof reading signs in typewriter

UNE STANDARDS still in a study stage and which are related to documentation are the following :

1009. Scientific periodicals. Arrangement
1059. 35 mm. microfilm
1060. 16 mm. and 35 mm. microfilm coils
1061. Practical execution of 35 mm. microfilm
1065. Printing type measuring
1067. Microcard
1068. Alphabetical arrangement of card index files
1069. Bibliographical letter head
1070. Newspaper indexes
1071. Display of newspaper articles
1072. Standardization of newspaper extracts.

002:69

LA DOCUMENTATION DU CHAUFFAGE

Le programme des « Journées Internationales du Chauffage, Ventilation et Conditionnement de l'Air » (Paris, 11-13 mai 1953) prévoit une communication de Mr. Cadiergues, sur la « Documentation française et internationale en chauffage, ventilation et conditionnement de l'air ».

025.4:1

CLASSIFICATION DES SCIENCES RELIGIEUSES

Il vient de s'établir aux Pays-Bas une commission qui a pour but d'examiner quel serait le meilleur système de classification dont il serait possible de se servir pour organiser les bibliothèques théologiques, tant catholiques que protestantes, des séminaires, des couvents, etc.

Imprimerie des EDITIONES MUNDANEUM - 68, Bd Charlemagne - Bruxelles